

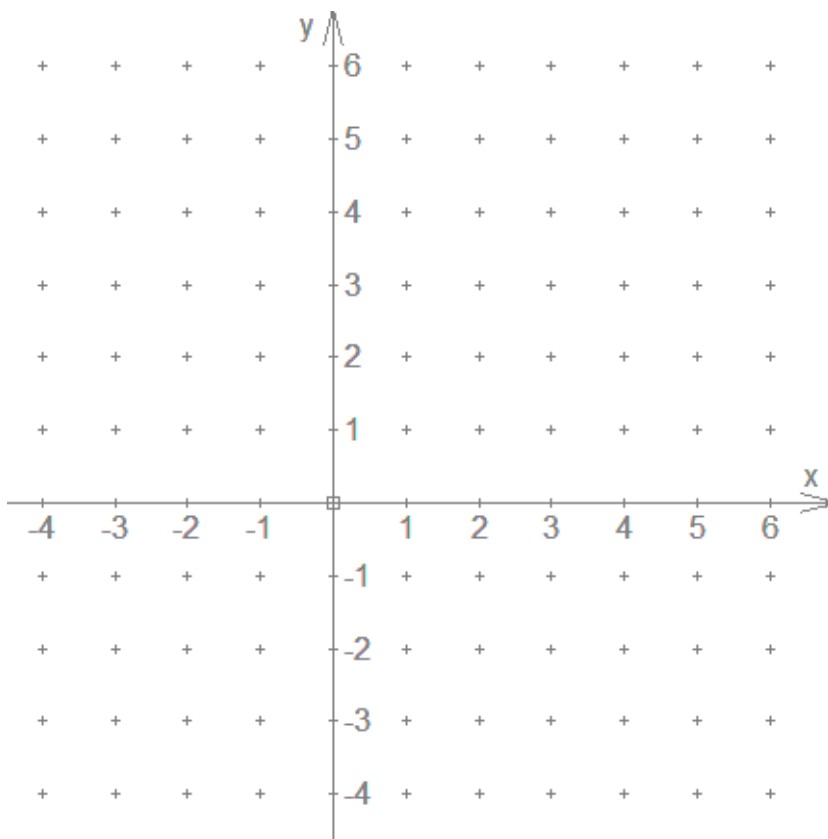


Klapptest – prop. Funktionen zeichnen 2

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach die Aufgaben.

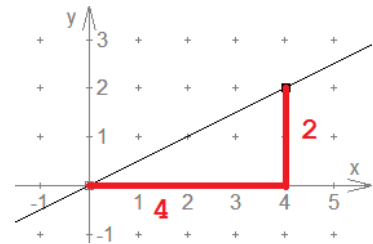
Zeichne die proportionalen Geraden und trage ein passendes Steigungsdreieck ein.

- a) $y = 0,5x$ b) $y = 1,5x$
 c) $y = -0,5x$ d) $y = -1,5x$

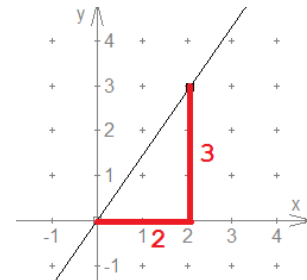


Bei der Lösung sind alle Steigungsdreiecke erlaubt, die zur Geraden passen.

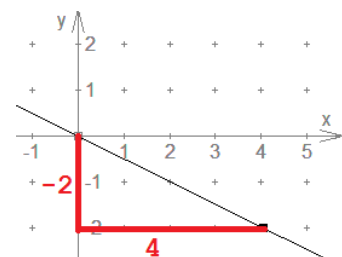
a) $m = \frac{2}{4} = 0,5$



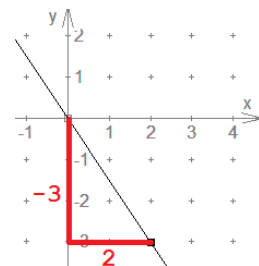
b) $m = \frac{3}{2} = 1,5$



c) $m = \frac{-2}{4} = -0,5$



d) $m = \frac{-3}{2} = -1,5$



Ergebnis:

 / 16 P.